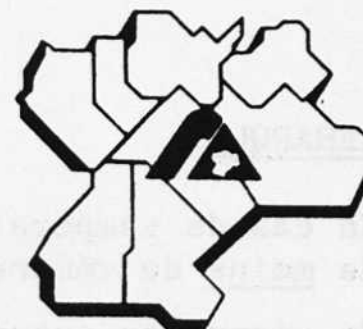


Avertissements agricoles

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE



BULLETIN PÉRIODIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DIRECTION RÉGIONALE DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORÊT
SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
RHÔNE-ALPES

*Viticulture
Bas-Vivaraïs*

165, rue Garibaldi - Bâtiment B - B.P. 3202 - 69401 LYON Cédex 03 ☎ 78.63.25.65

ABONNEMENT ANNUEL : 130 F - Régisseur Recettes DRAF Rhône-Alpes Bulletin n° 6 - 12 Mai 1989

MILDIOU : 1er TRAITEMENT DES RECEPTION LE CONCOURS MILDIOU RESTE OUVERT

MILDIOU : 1er traitement en toute situation
BLACK ROT, OIDIUM : poursuite de la protection
ACARIENS : rouges et jaunes à surveiller
P.2 - tableau des produits utilisables
ACARIOSE : repérez la et traitez les vignes atteintes
TORDEUSES DE LA GRAPPE : début de vol mais c'est trop tôt pour traiter

MILDIOU : Premiers foyers primaires . Premier traitement dès réception en toute situation.

* **Situation** : les premiers foyers primaires sont apparus.

Les pluies des 24 - 26 avril, particulièrement la grosse pluie relevée le 26, ont provoqué les 1^{ères} contaminations.

Des foyers primaires tout récemment ont été découverts à ST ANDRE de CRUZIERES, LABLACHERE, PAYZAC et ALBA, BOURG-ST-ANDEOL .

Ces foyers sont très limités (une à quelques taches sur des feuilles basses ou sur des sagattes au raz-du-sol). Toutefois les pluies récentes ont pu provoquer des repiquages immédiats.

* **Préconisation** : Premier traitement dès réception en toute situation.

Dans les vignes où des taches sont apparues, toutes les vignes où le mildiou pose régulièrement des problèmes, ainsi que celles où un mildiou mosaïque abondant s'est développé à l'automne dernier, on préférera un produit contenant du cymoxanil.

Ce premier traitement sera dans tous les cas renouvelé en fonction des propriétés des produits utilisés.

Si une détérioration durable du temps intervient on préférera utiliser un produit amenant cymoxanil.

produits	C O N T A C T	CYMOXANIL CONTACT (pénétrant)	PHOSETHYL + CYMOXANIL + CONTACT (systémique)
propriétés	O U I	N O N	N O N
lessivable	8 à 10 jours maximum hors lessivage	8 à 10 jours maximum	12 à 14 jours maximum
rémanence	oui, lors d'une humectation non lessivante	N O N	N O N
redistribution sur la végétation	N O N	N O N	O U I
protection des nouvelles pousses			

P 340

REMARQUES

En cas de températures élevées ou de risques graves, il faut compter un ou 2 jours de moins de rémanence que ce qui est indiqué ci-dessus.

On réservera autant que possible l'usage des produits systémiques à base d'anilides à la période sensible de floraison nouaison. L'usage en continu de ces produits est à proscrire, y compris pour PULSAN et SIRDATE. Trois traitements anilides maximum (rappel).

BLACK-ROT : protection soignée des foyers habituels et des vignes attaquées en 1988.

Des taches ont été découvertes sur ST ALBAN-AURIOLLES.
Cette protection sera poursuivie en préférant encore les produits à action préventive.

OIDIUM : poursuite de la protection des vignes sensibles ou atteintes en 1988.

Dans les cépages sensibles type CARIGNAN, CABERNET SAUVIGNON, ALPHONSE LAVALLEE, CINSAUT etc..., et les vignes atteintes en 1988 la protection sera renouvelée tous les 14 jours.

Dans les autres vignes (rappel)

- 1er traitement au stade 7 - 8 feuilles étalées
- 2ème traitement au stade H (boutons séparés)

ACARIENS : Rouges et jaunes à surveiller.

Les acariens (rouges et jaunes) sont localement nombreux et peuvent nuire à la jeune végétation. Surveillez vos vignes et intervenez dès que le seuil de 70 % des feuilles occupées est atteint.
Tableau des produits utilisables joint.

ACARIOSE : reconnaissez ses symptômes et intervenez si nécessaire.

Les premiers symptômes sont apparus (rameaux rabougris, entrenoeuds courts, feuilles petites et déformées, aspect buissonnant).

Attention ils peuvent être confondus avec l'Eutypiose.

Dans les vignes atteintes, intervenez avec BROMOPROPYLATE à 500 g ma/ha (NEORON) ou dicofol à 500 g ma/ha (nomb. spéc) ou monocrotophos à 300 g ma/ha (AZODRIN 20) ou fenprothrin à 75 g de ma/ha (DANITOL).

TORDEUSES DE LA GRAPPE : début de vol, mais il est trop tôt pour traiter.

La lutte contre la première génération s'effectue en curatif sur les glomérules.

Des informations paraîtront dans un prochain bulletin.

MATIÈRES ACTIVES (MA)	SPECIALITÉS COMMERCIALES (SC)	DOSE SC / Ha	EFFICACITÉ SUR			DELAI AV. RECOLTE	EFFICACITÉ A L'EGARD DE			OBSERVATIONS
			OEUF D'ETE	LARVES	ADULTES		P. Utiel	E. Carpinel	T. Urticae	
azocyclotin	PEROPAL	1,2 kg	*	*	*	30 jours	*	*	*	
biphenthrine	TALSTAR TALSTAR FLO	0,25 l 0,30 l	*	*	*	sans délai	*	*	*	
esfenvalérate	SUMI ALPHA	0,80 l	*	*	*	sans délai	*	*	*	
fenbutadine oxyde	TORQUE 9	0,90 l	*	*	*	3 jours	*	*	*	Action lente et progressive
fenpropathrine	DANITOL	0,75 l	*	*	*	21 jours	*	*	*	Utilisable au printemps même par basse température
fenvalérate	SUMICIDIN 10	0,75 l	*	*	*	21 jours	*	*	*	
fluvalinate	KLARTAN	0,30 l	*	*	*	21 jours	*	*	*	
lambda-cyhalothrine	KARATE	0,80 l	*	*	*	sans délai	*	*	*	
propargite	OMITE 57 EL	1,5 l	*	*	*	21 jours	*	*	*	Utiliser sur générations estivales. E. Carpinel : 1 l/ha
chlorofenlizon	TRICHLORFENSON	1 kg	*	*	*	7 jours	*	*	*	
fenlizon	TRIFENSON	1 kg	*	*	*	7 jours	*	*	*	
clofentézine	APOLLO 50 SC	0,4 l	*	*	*	42 jours	*	*	*	Activité faible sur larves
hexitiazox	CESAR	0,25 kg	*	*	*	21 jours	*	*	*	Application précoce. Persistance 2 mois environ
benzoximate	ARTABAN	1,5 l	*	*	*	15 jours	*	*	*	
bromoprophylate	NEODRON	2 l	*	*	*	15 jours	*	*	*	
clofentézine + fenpropathrine	VIKTOR	0,5 l + 0,5 l	*	*	*	42 jours	*	*	*	Persistance 2 mois environ
clofentézine + fluvalinate	TORERO	0,5 l + 0,3 l	*	*	*	42 jours	*	*	*	Persistance 2 mois environ
dicofol	Nombreuses spécialités	selon la spécialité	*	*	*	15 jours	*	*	*	
dicofol + diaethion	ACAFOR	2 l	*	*	*	15 jours	*	*	*	
dicofol + fenlizon	OXFOR LIQUIDE	1,7 l	*	*	*	15 jours	*	*	*	
dicofol + tétradiol	REL7NION	2 l	*	*	*	15 jours	*	*	*	
diazathion + tétradiol	OVICAR T	1,65 l	*	*	*	15 jours	*	*	*	
propargite + tétradiol	ACARYL PRO	2 l	*	*	*	21 jours	*	*	*	

7 3 4 1